



CERTIFICADO

Certificamos que

Jayana Vanessa Alves de Lima

concluiu com êxito o Curso Avançado de Solicitação e Interpretação de Exames Laboratoriais para Farmacêuticos, com carga horária total de 45 (quarenta e cinco) horas.

28/07/2021

Wallace Bottacin

Prof. WALLACE BOTTACIN, M.Sc.
Diretor Presidente



Certificado registrado. Autenticidade pode ser verificada através do e-mail contato@supervisaoclinica.com.br.
Ementa disponível no verso.

EMENTA DO CURSO

MÓDULO 1 - Introdução: Exames laboratoriais como ferramenta para avaliação da farmacoterapia; Quando o farmacêutico pode solicitar exames laboratoriais (avaliação da efetividade, segurança da farmacoterapia, acompanhamento / monitoramento e rastreamento em saúde); Aspectos legais da solicitação de exames laboratoriais por farmacêuticos; Modelo de requisição dos exames laboratoriais; Bases do raciocínio clínico; Frequência de solicitação dos exames laboratoriais.

MÓDULO 2 - Rastreamento em Saúde: O que é o serviço de Rastreamento em Saúde desempenhado pelo farmacêutico; Diferença entre diagnóstico e Rastreamento em Saúde; Como realizar um encaminhamento a outro serviço de saúde; Testes rápidos e Testes Laboratoriais Remotos empregados ao Rastreamento em Saúde: glicemia capilar, hemoglobina glicada, perfil lipídico capilar, teste rápido para HIV, gravidez (beta HCG), hepatite C, influenza A e B, sífilis, zika e outros testes relevantes a prática clínica; Biossegurança.

MÓDULO 3 - Entendendo a função renal e sua aplicabilidade: Compreensão da aplicabilidade dos exames laboratoriais para o monitoramento da farmacoterapia (necessidade, adesão, efetividade e segurança) dos problemas renais: creatinina, ureia, clearance de creatinina, proteinúria e microalbuminúria.

MÓDULO 4 - Entendendo a função hepática e sua aplicabilidade: Compreensão da aplicabilidade dos exames laboratoriais para o monitoramento da farmacoterapia (necessidade, adesão, efetividade e segurança) dos problemas hepáticos: fosfatase alcalina, TGO/AST, TGP/ALT e bilirrubinas.

MÓDULO 5 - Exames aplicados aos transtornos endócrinos: Compreensão da aplicabilidade dos exames laboratoriais para o monitoramento da farmacoterapia (necessidade, adesão, efetividade e segurança) dos problemas endócrinos: glicemia jejum, hemoglobina glicada, insulina, HOMA-IR, diário glicêmico, glicemia média semanal, TSH, T3, T4 e dosagem de vitamina D.

MÓDULO 6 - Exames aplicados a transtornos cardiovasculares: Compreensão da aplicabilidade dos exames laboratoriais para o para o monitoramento da farmacoterapia (necessidade, adesão, efetividade e segurança) dos problemas cardiovasculares: perfil lipídico, PCR ultrasensível, TAP/INR, marcadores de necrose miocárdica (troponina, CK-MB), peptídeo natriurético tipo-B, N-terminal proBNP, creatinoquinase, sódio e potássio.

MÓDULO 7 - Monitorização terapêutica de medicamentos: O que é o serviço de monitorização terapêutica de medicamentos realizado pelo farmacêutico; Principais medicamentos que devem ser monitorados: lítio, ácido valproico, carbamazepina, fenobarbital, digoxina, amiodarona, ciclosporina, tacrolimus e vancomicina.

MÓDULO 8 - Outros exames e sua aplicabilidade: Compreensão da aplicabilidade de outros exames utilizados durante acompanhamento da efetividade e segurança da farmacoterapia: hemograma e ácido úrico.

Discussões de casos clínicos aplicados à Farmácia Clínica e Farmacoterapia foram realizadas durante todo o curso, em todos os módulos. Curso fundamentado na Resolução Nº 585 de 29 de agosto de 2013 e na Resolução Nº 586 de 29 de agosto de 2013 do Conselho Federal de Farmácia.

Carga horária total: 45 (quarenta e cinco) horas.